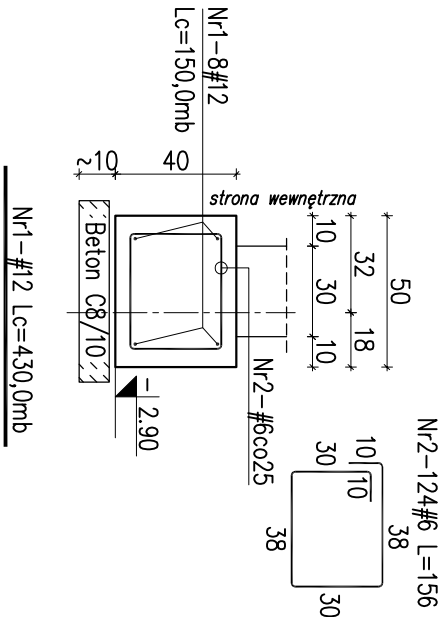
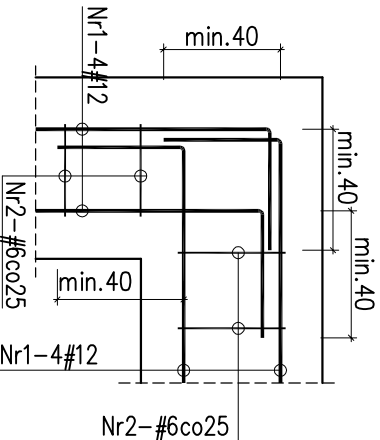


Ława L1 Lc=31.0mb



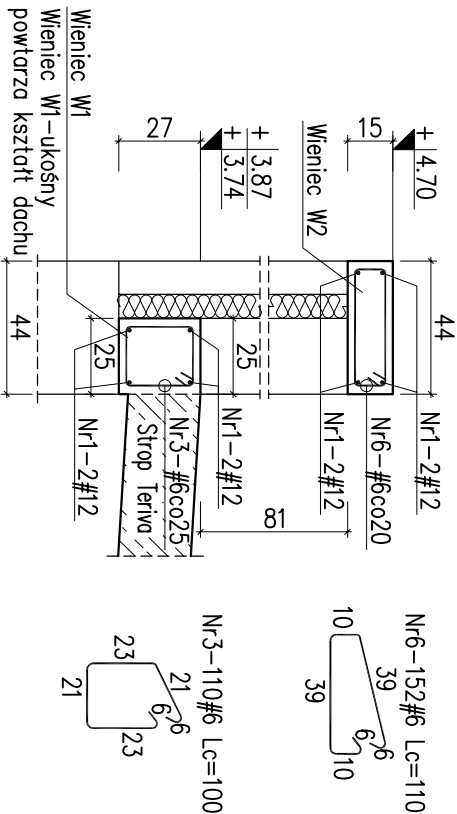
Dozbrojenie

narożników ław

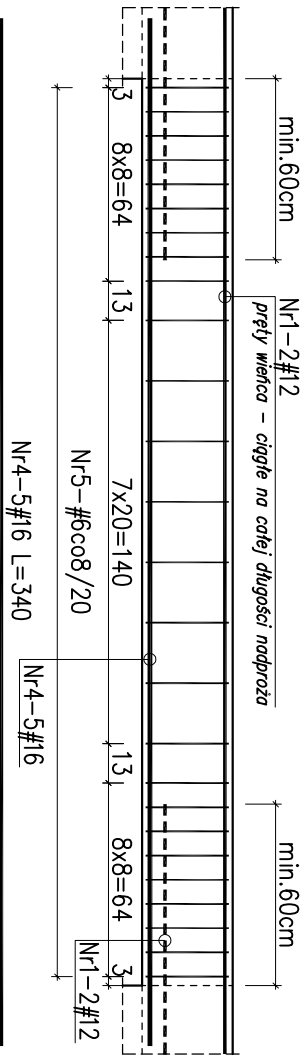


Wieniec W1 Lc=30.0m

Wieniec W2 Lc=30.0m



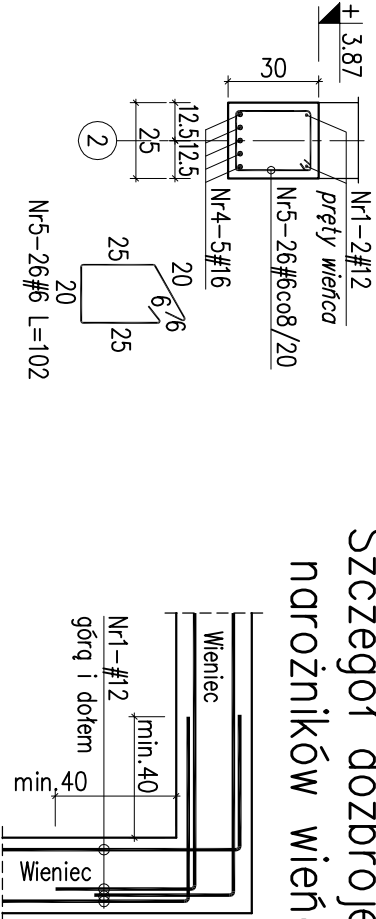
NADPROŻE N1 szt.1



1-1

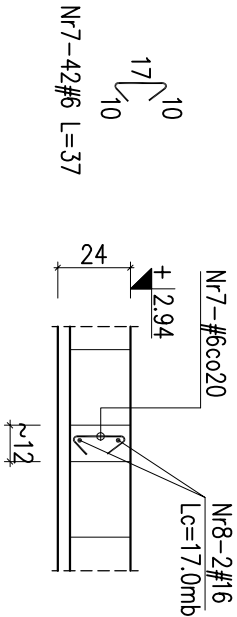
Szczegół dozbrojenia

narożników wieńcy



Żebro rozdzielcze

Lc=8.4mb



Uwagi:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i architektonicznymi.
- Zabezpieczenie przeciwwilgociowe fundamentów wg opisu technicznego konstrukcji.
- Beton należy wibrować mechanicznie.
- Ustytuowanie wieńcy wg schematów konstrukcji.
- Otulinie zbrojenia 25mm.
- Górne pręty wieńca ciągle na szerokości nadproży.
- Narożniki wieńcy i ław dobroić wg załączonego detalu.

Wykaz stali zbrojeniowej:

| Nr                      | Średnica<br>ø | Długość<br>Długość | Ilość<br>szt. | Długość całkowita [m] |       |      |
|-------------------------|---------------|--------------------|---------------|-----------------------|-------|------|
|                         |               |                    |               | #6                    | #12   | #16  |
| 1                       | 12            | Lc=430mb           |               |                       | 430.0 |      |
| 2                       | 6             | 156                | 124           | 193.4                 |       |      |
| 3                       | 6             | 100                | 110           | 110.0                 |       |      |
| 4                       | 16            | 340                | 5             |                       |       | 17.0 |
| 5                       | 6             | 92                 | 26            | 23.9                  |       |      |
| 6                       | 6             | 102                | 152           | 155.0                 |       |      |
| 7                       | 6             | 37                 | 42            | 15.5                  |       |      |
| 8                       | 16            | Lc=17mb            |               |                       |       | 17.0 |
| Długość całkowita [m]   |               |                    |               | 497.8                 | 430.0 | 34.0 |
| Masa jednostkowa [kg/m] |               |                    |               | 0.222                 | 0.888 | 1.58 |
| Masa [kg]               |               |                    |               | 110.5                 | 381.8 | 53.7 |
| Masa razem [kg]         |               |                    |               | 546.0                 |       |      |

Beton C20/25 (B25)  
#Stal A-IIIIN (np.B500SP)



|                                    |                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PROJEKT:                           | plan3D ADRIAN BOGUTCZAK<br>90-562 Łódź, ul. Łękowa 3/5, tel/fax 42 292 06 00<br>www.plan3d.com.pl biuro@plan3d.com.pl                                                                                                     |
| TEMAT:                             | OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ PRZEBUDOWY BYTEGO "HOTELU SUWAŁSZCZYŃNA" NA CELE ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ SAMORZĄDOWEJ ORAZ REMONTU DACHU I ELEWACJI PRZYLEŻĄCEGO BUDYNKU SOK. I PROJEKT BUDYNKU TOALET PUBLICZNYCH. |
| TOM:                               | TOM III                                                                                                                                                                                                                   |
| PROJEKT BUDYNKU TOALET PUBLICZNYCH |                                                                                                                                                                                                                           |
| INWESTOR:                          | MIASTO SUWAŁKI<br>UL. MICKIEWICZA 1, 16-400 SUWAŁKI                                                                                                                                                                       |
| ADRES:                             | 16-400 SUWAŁKI, UL. TONIEWICZA 71<br>działki o nr ew. 11030/3, 11032/3, 11032/4, 11033/1, 11034/1, 11035/1, 11036/1, 11037/1, 11041/8, 11041/9, 11041/11, 11041/12, 12378, 12379                                          |
| INWEST.:                           |                                                                                                                                                                                                                           |
| PROJEKTANT:                        | mgr inż. PAWEŁ KIMACZYŃSKI<br>upr. bud. nr. 180/99/WŁ                                                                                                                                                                     |
| SPRAWDZAJĄCY:                      | mgr inż. ROMUALD CHOMIŃCZEWSKI<br>upr. bud. nr 413/73/Lw                                                                                                                                                                  |
| STADIUM:                           | Projekt wykonawczy                                                                                                                                                                                                        |
| BRANŻA:                            | KONSTRUKCJA                                                                                                                                                                                                               |
| DATA:                              | maj 2013                                                                                                                                                                                                                  |
| RYSUJEK:                           | RYSUJEK: ELEMENTY ŻEBIETOWE BUDYNKU TOALETY                                                                                                                                                                               |
| SKALA:                             | 1:25                                                                                                                                                                                                                      |
| NR RYSUNKU:                        | K-3                                                                                                                                                                                                                       |